

Moduldetails

TIAI2100: Wahlmodul

Modulname	Wahlmodul
Modulnummer	TIAI2100
Modultyp	Lokales Profilmodul
ECTS Creditpoints	3
Studienjahr	2
Dauer	2
Semesterwochenstunden	4
Workload Präsenz (h)	48 h
Workload Selbststudium (h)	42 h

Lehrveranstaltungen (Units)	<p>Das Wahlmodul können die Studierenden nutzen, um entweder ihre Kenntnisse auf einem Gebieten zu vertiefen und/oder um ihr Wissen und ihre Fähigkeiten zu verbreitern. Es besteht die Möglichkeit zwei Wahlunit zu jeweils 2 SWS zu wählen oder eine Wahlunit mit Umfang 4 SWS:</p> <p>Aus dem nachfolgenden Wahlunitkatalog wird von der Studienakademie ein Angebot zusammengestellt:</p> <p>Wahlunits</p> <ul style="list-style-type: none"> <u>TIAIT4121 Robotik</u> <u>TIAIT4122 Diskrete Mathematik I</u> <u>TIAIT4125 Graphische Datenverarbeitung</u> <u>TIAIT4126 Digitale Bildverarbeitung</u> <u>TIAIT4130 OO Best-Practice</u> <u>TIAIT4131 Maschinelles Lernen</u> <u>TIAIT4132 Agentenbasierte Softwareentwicklung</u> <u>TIAIT4133 Arbeiten im internationalen Umfeld</u> <u>TIAIT4134 C++</u> <u>TIAIT4141 SAP</u> <u>TIAIT4142 Kommunikations- und Netztechnik-III</u> <u>TIAIT4143 Grundlagen erfolgreicher Projekte</u> <u>TIAIT4144 Linux I</u> <u>TIAIT4145 Programmierbare Logik</u> <u>TIAIT4146 Key Account Management</u> <u>TIAIT4147 CCNA-Vorbereitung</u> <u>TIAIT4148 C# und .net</u> <u>TIAIT4149 Parallele Programmierung</u> <u>TIAIT4152 Advanced Management</u> <u>TIAIT4154 Bioinformatik</u> <u>TIAIT4156 Geschäfts-Englisch I</u> <u>TIAIT4157 Computer-Chemie</u> <u>TIAIT4158 Enterprise Application Integration</u> <u>TIAIT4160 Geoinformatik</u> <u>TIAIT4161 Großrechner Software</u> <u>TIAIT4163 Operations Research</u> <u>TIAIT4164 Personalentwicklung</u> <u>TIAIT4165 Betriebs- und Organisations-Psychologie</u> <u>TIAIT4168 Service-orientierte Architekturen</u> <u>TIAIT4169 Sprachsignal-Verarbeitung</u> <u>TIAIT4170 Computerlinguistik</u> <u>TIAIT4171 Verkehrs-Telematik I</u> <u>TIAIT4172 Verkehrs-Telematik II</u> <u>TIAIT4173 Agile Prozesse</u> <u>TIAIT4181 AI Game Development</u> <u>TIAIT4182 Emotional Computing</u> <u>TIAIT4183 Evolutionary Computing</u> <u>TIAIT4184 Mobile Computing</u> <u>TIAIT4191 Informationsmanagement</u> <u>TIAIU2110 Assemblerprogrammierung</u>
Prüfungsleistungen benotet	1
Prüfungsleistungen unbenotet	0
Lernziele	
Lerninhalte	

Zu den Modultypen:

Kernmodul

Pflichtfach für diesen Studiengang (an allen Standorten)

Allgemeines Profilmodul

Pflichtfach für diesen Studiengang in der speziellen Vertiefung / Schwerpunkt an allen Standorten

Lokales Profilmodul

Pflichtfach für diesen Studiengang in der speziellen Vertiefung / Schwerpunkt am gewählten Standort

Die Änderungen der neuen Prüfungssatzung sind hier nur teilweise abgebildet. Für detaillierte Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Studiengangsleiter.